Обучение машинного перевода без парллельных текстов

Большенство задач перевода между двумя языками используют параллельные предложения. Но не для всех языков существует достаточный массив размеченных предложений. Следовательно, нужно использовать другие подходы. В данной работе предложениям обоих языков ставится в соответствие вектор в общем скрытом пространстве. Модель тестируется путем перевода между русским и украинским языками.